

U.G. 6th Semester Examination-2023**COMMERCE****[HONOURS]****Discipline Specific Elective (DSE)****Course Code : BCOM-H-DSE-T-03A****Course Title : Management Accounting****Full Marks : 60****Time : 2½ Hours***The figures in the right-hand margin indicate marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*

Students have the option to give answer to the questions either BCOM-H-DSE-T-03A OR BCOM-H-DSE-T-03B.

1. Answer any ten questions: 2×10=20

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

i) What do you mean by 'Management Accounting'?

'Management Accounting' বলতে কী বোঝো?

ii) Write two techniques of 'Management Accounting'.

'Management Accounting' এর দুটি কৌশল এর নাম লেখো।

[Turn over]

- iii) What do you mean by 'Ratio Analysis'?
'Ratio Analysis' বলতে কী বোঝো?
- iv) What do you mean by 'Mixed Ratio'?
'মিশ্র অনুপাত' বলতে কী বোঝো?
- v) Write names of two 'Liquid Ratio'.
দুটি 'তরল অনুপাত' এর নাম লেখো।
- vi) What do you mean by 'Flexible Budget'?
'নমনীয় বাজেট' বলতে কী বোঝো?
- vii) Write names of two 'Functional Budget'.
দুটি 'কার্যকরী বাজেট'-এর নাম লেখো।
- viii) What do you mean by 'Cash Budget'?
'Cash Budget' বলতে কী বোঝো?
- ix) Distinguish between 'Forecast' and 'Budget'.
'পূর্বাভাস' এবং 'বাজেট' এর মধ্যে পার্থক্য লেখো।
- x) Distinguish between 'Estimated Cost' and 'Standard Cost'.
'আনুমানিক ব্যয়' এবং 'স্ট্যান্ডার্ড ব্যয়' এর মধ্যে পার্থক্য করো।
- xi) Write names of 'Efficiency Variances'.
'Efficiency Variances' এর নাম লেখো।

- xii) What do you mean by 'Revised Standard Quantity'?
'Revised Standard Quantity' বলতে কী বোঝো?
- xiii) What do you mean by 'Marginal Income Ratio'?
'প্রান্তিক আয় অনুপাত' বলতে কী বোঝো?
- xiv) What do you mean by 'Angle of Incidence'?
'Angle of Incidence' বলতে কী বোঝো?
- xv) What is 'Marginal Cost Equation'?
'প্রান্তিক খরচ সমীকরণ' কী?

2. Answer any four questions: 5×4=20

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- i) A company sells a product at Rs. 30 per unit. Variable cost per unit is Rs.20. Yearly fixed cost has been fixed at Rs. 1,00,000. The Company budgeted production 15,000 units for the next year. Calculate P/V Ratio and Budgeted Profit for the next year.
ইংরেজি প্রশ্ন দেখ।
- ii) Discuss the similarities of Management Accounting and Cost Accounting.
Management Accounting এবং Cost Accounting-এর মিলগুলি আলোচনা করো।
- iii) Discuss the advantages of Standard Costing.
Standard Costing-এর সুবিধাগুলি আলোচনা করো।

- iv) From the following particulars, find out the Break-even Sales and Sales for earning a profit of Rs. 30,000.

Fixed cost Rs. 45,000.

Variable cost Rs. 7.50 per unit

Sales 2,500 units @ Rs. 15 per unit.

ইংরেজি প্রশ্ন দেখ।

- v) Discuss the methods of preparation of Common Size Statement.

Common Size Statement প্রস্তুত করার পদ্ধতিগুলি নিয়ে আলোচনা করো।

- vi) NB Ltd. plans to manufacture three products A, B and C. The production forecast for the products are 60,000 units, 50,000 units and 65,000 units respectively for the year 2022. The estimated inventory position is as follows:

Types of Inventories	Inventory in Units		
	A	B	C
Opening	16,000	12,000	20,000
Closing	20,000	11,000	27,000

You are required to prepare Sales Budget for the year.

ইংরেজি প্রশ্ন দেখ।

3. Answer any two questions:

10×2=20

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- i) From the following information compute
(a) Sales (b) Gross Profit (c) Operating Expenses and (d) Closing Stock.

Opening Stock Rs. 50,000.

Operating Ratio 85%

Gross Profit 25%

Net Profit Rs. 75,000.

Stock turnover 8 times.

ইংরেজি প্রশ্ন দেখ।

- ii) The budgeted expenses for production of 10,000 units in a factory are as follows:

	per unit (Rs.)
Materials	70
Labour	25
Direct Expenses	5
Variable Overhead	20
Fixed Overhead Rs. 1,00,000	10
Selling expenses 10% fixed	13
Distribution expenses 20% fixed	7
Administration Expenses (Rs. 50,000)	5
Total Costs	<u>155</u>

You are required to prepare budgeted expense at (i) 8000 units and (ii) 6000 units production level.

ইংরেজি প্রশ্ন দেখ।

- iii) From the following information about sales, calculate: (a) Total Sales Variance (b) Sales Price Variance (c) Sales Volume Variance (d) Sales Mix Variance and (e) Sales Quantity Variance:

Products	Standard		Actual	
	Quantity (Units)	Rate (Rs.)	Quantity (Units)	Rate (Rs.)
A	5,000	5	6,000	6
B	4,000	6	5,000	5
C	3,000	7	4,000	8
Total	12,000	-	15,000	-

ইংরেজি প্রশ্ন দেখ।

- iv) Discuss the features of Management Accounting.

Management Accounting-এর বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।